

De ISDN-checklist van MPL

Nog altijd zijn zo'n 120.000 alarmsystemen in Nederland afhankelijk van telecomdiensten die momenteel worden beëindigd. Dat maakt een snelle aanpassing noodzakelijk, maar in de installatiebranche ontbreekt het daarvoor aan capaciteit. Alarmcentrale MPL heeft een oplossing voor dit probleem.

MPL kan volgens onderstaande voorwaarden garanderen dat deze oplossing door de alarmcentrale wordt ondersteund.

Quality of Service (QoS) op VoIP bij de klant en voldoende kwaliteit van de lijn naar de voice-provider.



Alleen gebruik van codec G.711.



Goede kwaliteit IP dragen; geen latency of jitter en geen packet loss.



Geen GSM, EDGE, 3G, 4G en 5G.



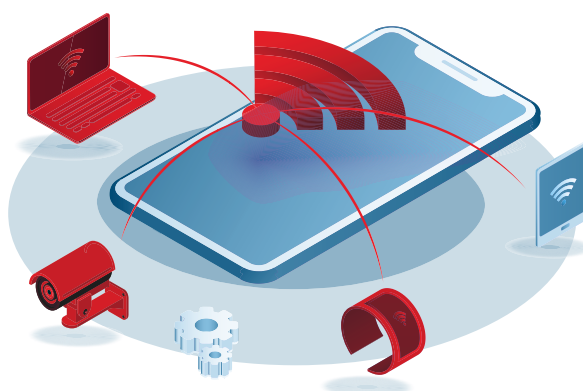
Alleen CID of SIA, geen kanalenkiezer.



Afhankelijk van de infrastructuur kunnen er verbindingen liggen tussen providers onderling of via KPN VoIP.



Een provider heeft altijd een verbinding via een publiek KPN-netwerk.



In voorkomende gevallen zal de HD Voice-codec G.722 ook functioneren.



Op dit moment is er nog geen einde datum bekend van codec G.711 bij KPN of bij de provider die gebruikt wordt door MPL. Zolang de verbinding over deze codec kan plaatsvinden, zal e.e.a. functioneren. Hierin is de provider aan de kantzijde bepalend. MPL heeft afspraken met zijn provider over het gebruik van codec G.711.